風向風速計

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental 計測機器のレンタルをお探しなら
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/

未来志向、世界一流の技術を求めて、今を革新する 計測技術 株式会社レックス
ISO9001認証

風向風速測定装置 KADEC21-KAZE 【風速】

多点の観測には最適

小型・軽量の風向風速センサーと長期間連続記録のロガーの組み合わせ。何台も設置しなければならない多点の観測には最適です。CF カードモデルは、気象庁検定の有り、無しの 2 タイプあります。

メーカー	ノースワン			
センサー				
測定範囲	0 ～ 90m/s（風速）、0 ～ 355 °（風向）			
検出方法	発信方式（風速）、ポテンショメータ（風向）			
寸法	370（H）× 550（W）mm			
重量	1.0kg			
データロガー				
タイプ	標準モデル	CF カードモデル		E メールモデル
形式	KADEC21-KAZE	KADEC21-KAZE-C		KADEC21-KAZE-N2
		気象検定あり	気象検定なし	
測定インターバル	1 ～ 6、10、12、15、20、30 秒、1 ～ 6、10、20、30 分、1 ～ 6、8、12、24 時間			
記録部使用電源	リチウム電池パック× 2 個、NRH-B6: ネジ固定方式			

構成品

センサー（本体、プロペラ、プロペラ押さえ、方向リング、バンドクランプ）、データロガー（本体、CF カード（CF カードタイプ）、CF カードアダプター（CF カードタイプ）、RS-232C ケーブル（標準タイプ）、通信ソフト、取扱説明書）、収納ケース

弱風用風向風速計 KADEC-S04 【風速】

水平の風速と方向を測定するセンサー

屋上風向の検出精度と起動風速を低く抑え、日本の気象条件に合わせた耐久性と高精度を兼ね備えた、気象庁検定が取得できる特殊仕様です。

メーカー	ノースワン
測定範囲	0 ～ 40m/s（風速）、0 ～ 355°（風向）
出力範囲	0.098m/s/Hz（風速）、0 ～ 10K Ω（風向）
起動風速	0.4m/sec、0.7m/sec(5°)、0.5m/sec(10°)
耐風速	60m/s
検出方法	発信方式（風速）、ポテンショメータ（風向）
寸法	380（H）× 650（W）mm
重量	700g

構成品

風向風速センサー、プロペラ、プロペラ押さえ、方位リング、バンドクランプ、KADEC-KAZE 本体、コンパクトフラッシュカード、コンパクトフラッシュアダプター／カードリーダー、通信ソフト、収納ケース、取扱説明書

D1 風向風速 AS D1-008AS 【風速】

観測しながら電池交換可能で、ロガーのみの回収できる設置が簡単な風速計

ソフトウェアのインストールなしで、CF カードを入れるとすぐに観測を開始します。観測をしながら電池交換ができるので、観測を止める必要がありません。気象庁検定の有り、無しの 2 タイプあります。

メーカー	ログ電子
タイプ	CF カードモデル
センサー	
検出方法	発信方式（風速）、ポテンショメータ（風向）
測定範囲	0 ～ 60m/s
寸法	全高 : 400mm 全長 : 570mm
重量	約 1kg
データロガー	
測定間隔	1、2、5、10、15、20、30、60（分）
電源	CR-P2（カメラ用リチウム電池 6V）× 2

構成品

風向風速センサー（YG-5130）、プロペラ、プロペラ押さえ、方位リング、バンドクランプ、ロガー（D1-008A）、センサーケーブル、CF カード、CF カードアダプター、収納ケース、取扱説明書

3 次元超音波風向風速計 SAT-600 【風速】

3 次元・超音波でレスポンスの良い風向風速測定が可能（気象庁検定合格品）

水平・鉛直の 3 次元で計測することができます。従来の 2 次元水平風向風速計では困難な鉛直成分風速（吹き上げ・吹き下ろし）の立体的な観測が可能です。

メーカー	ソニック
測定方式	時分割送受切替型超音波パルス方式
演算方法	超音波伝播時間逆数差演算方式
測定レンジ	風速：0 ～ 60 m/s 風向：0 ～ 540 ˚
精度	風速：±（読み値の 3% ＋ 0.05m/s） 風向：± 3 ˚
出力分解能	風速：0.01m/s 風向：0.1˚
電源	DC24V 約 4W
寸法	φ 304 × 679（H）mm
重量	約 4.5kg

構成品

本体、電源信号変換器（ケーブル付き）、屋内雷災保安器、取付用フランジ、取付用締め付け治具、取付ボルト、表示設定ソフトウェア、取扱説明書

風速データロガーシステム OT-901 【風速】

設定値以上の風速で警報。そして保存・印刷が可能な風速計

OT-901 は、発電機タイプを使用したセンサーに対応したロガーです。瞬間値または、平均値をデジタル表示すると同時に、マイクロコンピューターによりデータの保存、印刷、警報設定ができます。設定値以上になると LCD 表示部のフラッシング、警報ブザーを作動させます。

メーカー	大田商事
センサー	
検出方式	風速：無鉄心式 4 極交流発電機
測定範囲	風速：0 ～ 60m/s（起動風速 2.0m/s）
寸法	φ 308 × 365mm
重量	1.0kg
データロガー	
サンプリング	瞬間表示：1 秒ごと表示 平均表示：6 秒ごと表示
印字	24 桁　感熱シリアルロッド方式 記録紙：58（W）mm × 15m/1 ロール
電源	AC100V　50 ／ 60Hz　10W 以下、DC12V　7W 以下

構成品

風速計（OT-901）、三段パトライト、モーターサイレン、リレーユニット、接続ケーブル、風速計記録計、AC アダプター、予備記録紙、取扱説明書

風杯型風速計（警報付）OT-90^{2}D 【風速】

ゴルフ練習場、スキー場、ロープウェイ、高所作業などの安全管理上の測定

警報付きのデジタル表示風速計です。瞬間値と平均値の表示切換を現場に応じて行い、設定値をセットすれば、内蔵ブザーが作動するとともに外部出力（無電圧接点）を利用すると、いろいろな制御ができます。

メーカー	大田商事
測定範囲	0 ～ 60m/s 瞬間値または、平均値
警報設定値	0 ～ 60m/s 任意設定可能
ブザー音	内部スピーカー断続音
電源	AC100V、DC12V
寸法（センサー）	308 φ× 354mm
寸法（指示器）	150 × 70 × 170mm
重量（センサー）	1.0kg
重量（指示器）	1.5kg

構成品

発信器、指示器、取り付けフランジ、アース線、取扱説明書

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX カテゴリー
非破壊検査機
コンクリート構造物診断機
各種検査機器
電気計測器
安全衛生機器
測光・赤外線温度測定器
秤・計量器
気象・水文観測機器
騒音・振動測定器
大気環境測定器
水質・土壌測定器
測量機
岩盤・地盤調査試験機
生コン試験機・水分計
情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/
計測技術 株式会社レックス ISO9001 認証

風杯型風速計／温湿度計

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

カテゴリー
非破壊検査機
コンクリート構造物診断機
各種検査機器
電気計測器
安全衛生機器
測光・赤外線温度測定器
秤・計量器
気象・水文観測機器
騒音・振動測定器
大気環境測定器
水質・土壌測定器
測量機
岩盤・地盤調査試験機
生コン試験機・水分計
情報化施工

運営サイト
計測機器レンタル instrument rental 計測機器のレンタルをお探しなら
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/

計測技術 株式会社レックス ISO9001認証

風杯型パルス風速計 23-SP 【風速】

パルス式の風速計

警報付きのアナログ表示風速計です。光センサ採用により風杯回転軸が軽くなり、起動風速 0.3m/s と低く、精度が飛躍的に向上し、微風から強風まで高精度に測定 ができます。

メーカー	大田計器製作所
発振器	
測定範囲	0.5m/s ～ 60m/s
指示器	
測定範囲	0.5m/s ～ 60m/s
精度	6m/s 以下± 0.3m/s 以下、6m/s を越える時± 5%以下
警報ブザー	前面パネル面　電子ブザー連続鳴動
電　源（AC・DC 両用）	AC100V ± 10%、DC11V ～ 27V（最大 35V 逆接保護付）
消費電力	約 1.5W

構成品
発信器、指示器、アース線、取扱説明書

温湿度測定装置 KADEC21-UHTV-C 【温湿度】

温度・湿度を高精度に同時計測＆シンプルな操作性

高精度のセンサーと組み合わせたメモリーカード付き温湿度ロガーです。長期間連続記録ができます。標準仕様で 2 チャンネル入力対応

メーカー	ノースワン	
センサー		
タイプ	気象庁検定有り	気象庁検定無し
型式	HMP155	KDC-S2-K
測定範囲	0 ～ 100% RH	
シェルター	中型：89 φ× 270m（突起部含まず）	
データロガー		
入力点数	2 チャンネル（各チャンネル毎に入力種類設定可能）	
直流電圧	入力範囲 :0 ～± 2V 分解能 :0.1mV 測定精度 :0.1%F.S	
電源	リチウム電池パック× 2 個、NRH-B6: ネジ固定方式	

構成品
本体、温湿度センサー、自然通風シェルター、CF カード、CF カードアダプター、通信ソフト、収納ケース、取扱説明書

D1 温湿度 A D1-002A 【温湿度】

気象庁検定タイプが選べるカード式温湿度計

屋外にも使用できるカード式温度湿度計で、雨、雪、直射日光が直接当たらないように、自然通風筒と、データの記録用にカード回収型 2CH のデータ記録装置も付属しております。

メーカー	ログ電子	
センサー		
タイプ	気象庁検定有り	気象庁検定無し
型式	HMP155	SS-206B
湿度測定範囲	0 ～ 100% RH	
シェルター	176（D）x 120（H）mm	
データロガー		
測定間隔	分：1、2、5、10、15、20、30、60、 時：2、4、6、12、24	
電源	カメラ用電池（2CR5）（1 個で動作、2 個使用推奨）	

構成品
温湿度センサー、温湿度ロガー（D1-002A）、自然通風筒（5980）、CF カード（256MB）、リチウム電池 CR-P2 × 2、取扱説明書、収納ケース

温湿度計

自記温度計 TR 【温度】

気象庁型式証明第 92502 号

受感部にバイメタルを使用し気温の変化を記録紙上に記録するものです。バイメタルは一端を尖ネジで固定し、そのネジを中心として回転する他の一連の動きをレバーで拡大し自記ペンを作用します。

メーカー	大田計器製作所
測定精度	± 1.0℃以内
測定範囲	標準－ 15 ～＋ 40℃（寒冷地用－ 40 ～＋ 40℃）
記録期間	1 日、7 日、31 日兼用
記録紙目盛	温度 1 目 1℃
寸法	345（巾）× 202（高さ）× 140（奥行き）mm
重量	2.7kg

構成品

本体、記録ペン、記録用紙、取扱説明書

自記温度計 1-111Q 【温度】

記録測定範囲は、－ 15 ～＋ 40℃

自記温度計 1-111Q は、絶えず変化する気温の状態または、ある時刻の気温を測るのに用いられます。 記録測定範囲は、－ 15 ～＋ 40℃です。

メーカー	安藤計器製工所
温度範囲	－ 15 ～＋ 40℃
測定精度	± 0.5℃以内
記録期間	1 日、7 日切り替え式（クォーツ時計）
1 目盛	1℃
電源	単 2 乾電池 1 個
寸法	345（W）× 202（H）× 140（D）mm
重量	2.7Kg

構成品

本体、記録ペン× 2、取扱説明書
※記録紙 7 日用もしくは記録紙 1 日用どちらか選べます。

シグマⅡ型隔測温度記録計（2 針）NS Ⅱ -ES2 【温度】

2 点を同時観測しての比較が容易

地中の温度を測ったりする場合や離れた場所の気温や地温・水温等の計測記録に最適な温度記録計です。2 針式なので、2 点を同時観測しての比較が容易です。

メーカー	佐藤計量器製作所
測定範囲	－ 15 ～＋ 50℃
精度	± 1℃
時計	クォーツ式・7 日
記録紙	7 日用 55 枚付き（バインダー付属）
寸法	336（W）× 295（H）× 148（D）mm
重量	約 3.6kg

構成品

本体、記録ペン、記録用紙、取扱説明書

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX カテゴリー
非破壊検査機
コンクリート構造物診断機
各種検査機器
電気計測器
安全衛生機器
測光・赤外線温度測定器
秤・計量器
気象・水文観測機器
騒音・振動測定器
大気環境測定器
水質・土壌測定器
測量機
岩盤・地盤調査試験機
生コン試験機・水分計
情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/
未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/
計測技術 株式会社レックス ISO9001認証

温湿度計／雨量計

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/

☎0798-38-6363

REX カテゴリー
- 非破壊検査機
- コンクリート構造物診断機
- 各種検査機器
- 電気計測器
- 安全衛生機器
- 測光・赤外線温度測定器
- 秤・計量器
- 気象・水文観測機器
- 騒音・振動測定器
- 大気環境測定器
- 水質・土壌測定器
- 測量機
- 岩盤・地盤調査試験機
- 生コン試験機・水分計
- 情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental 計測機器のレンタルをお探しなら
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/

計測技術 株式会社レックス ISO9001認証

自記温湿度計 Ⅰ型 【温湿度】

一般気象観測、空調、コンピュータ室、学校、病院、倉庫などの温湿度管理に

自記温湿度計は気温と相対湿度を同一紙面上に記録します。温度の受感部にはバイメタルを使用し湿度の受感部には毛髪を使用しています。

メーカー	大田計器製作所
受感部	温度：バイメタル、湿度：毛髪
精度	温度± 1.0℃以内、湿度± 5% 以内（極差 7% 以内）
測定範囲	温度：－ 15 ～＋ 40℃、湿度：0 ～ 100% RH
時計駆動	電池時間
記録期間	1 日、7 日、31 日兼用
寸法	305（W）× 321（H）× 140（D）mm
重量	4.1kg

構成品
本体、記録ペン× 2、記録用紙、単 3 形乾電池× 2、取扱説明書

オーロラ 90 Ⅲ型温湿度記録計 AURORA-90-Ⅲ 【温湿度】

3 ケ月の長期間計測に最適

シグマシリーズの中でも、巻取り式記録紙を使用し、3 ケ月の長期間計測に最適なのがこの温湿度計オーロラ 90 Ⅲです。単 2 形乾電池 2 本で連続 6 ケ月の記録が可能な、まさに長距離ランナーです。

メーカー	佐藤計量器製作所
測定範囲	温度：－ 20 ～＋ 50℃ 湿度：0 ～ 100% rh
測定精度	温度：± 1℃ 湿度：± 3% rh
記録期間	3 ケ月
時計	クォーツ式 単 2 形マンガン乾電池（R14P）2 本 電池寿命約 6 ケ月（20℃で使用）
記録紙	3 ケ月タイプ（記録紙巻き取り用紙筒付属）
寸法	336（W）× 295（H）× 148（D）mm
重量	約 3.8kg

構成品
本体、記録ペン、記録用紙、取扱説明書

転倒ます型自記雨量計 MODEL34-HT-P 【雨量】

寒冷地用の雨量計

ヒーターで雪を溶かしてから降水量を測るように作られた寒冷地用の雨量計です。

メーカー	大田計器製作所
センサー	No.34-HT-P
気象庁型式証明	94504 号
口径	200mm ± 0.6
感度	一転倒雨量 0.5 ミリ
寸法	450（H）×φ 216mm
重量	約 2.4kg（転倒ますのみ、ケーブル込み）
記録計	No.20
記録範囲	雨量 50 ミリ反復（0.5 ミリ雨量発信につき）
時計	電池式 1 日、7 日、31 日兼用

構成品
記録計、転倒ます、記録ペン、記録紙、取扱説明書

オプション品
ヒーター付有り

雨量水位測定装置 KADEC21-MIZU 【雨量】

水位・雨量を同時に測定＆シンプルな操作性

瞬時水位・雨量を同時記録することにより、降雨による水位変動が簡潔に判断可能。ダムや河川などの水位測定に効果を発揮します。

メーカー	ノースワン	
水位センサー OW-34（大田計量器製作所）		
圧力レンジ	1.75、10、20、50 mH2O、保証耐圧力：400%FS	
ケーブル	30m	
雨量センサー		
受水口径	200mm 1 転倒雨量：0.5mm	
寸法	450（H）×φ 209（D）mm	
データロガー		
タイプ	CF カード	E メール
測定インターバル	1 ～ 6、10、12、15、20、30 秒、1 ～ 6、10、20、30 分、1 ～ 6、8、12、24 時間	

構成品

CF カードタイプ（本体、転倒ます、CF カード、CF カードアダプター、通信ソフト、取扱説明書）
E メールタイプ（本体、転倒ます、RS-232C ケーブル、ネット設定ソフト、外部バッテリー、アンテナ、アンテナケーブル 、取扱説明書）

オプション品

水位センサー

気圧測定装置 KADEC21-U-C 【気圧】

平均電圧値記録光センサーに最適

高精度気圧センサーを用いた、メモリーカード付き気圧ロガーです。長期間の連続記録ができます。山岳地域などでも大気圧測定ができます。

メーカー	ノースワン
センサー	
測定範囲	600 ～ 1,100hPa（mbr）
使用環境範囲	－ 40 ～＋ 60℃
データロガー	
測定インターバル	1、2、3、4、5、6、10、12、15、20、30 秒 1、2、3、4、5、6、10、12、15、20、30 分 1、2、3、4、5、6、8、12、24 時間
記録部使用電源	CR123A × 2 本（専用電池ホルダー使用）
CF カード電源	CR123A × 3 本

構成品

本体（ロガー）、リレーユニット、気圧計 RPT410V、鉛蓄電池 12V-7Ah、取扱説明書、収納箱

アネロイド気圧計 No.10-25 【気圧】

小型で携帯に便利なアネロイド気圧計

山登りまたは測量などに使用するために作られた小型で携帯に便利なアネロイド気圧計です。 高度目盛り 2,500m 付き。

メーカー	大田計器製作所
高度目盛	外周リング手動により可変式（1 目：2,500m 用＝ 10m）
測定範囲	2,500m 用：760 ～ 1040hPa ／ 570 ～ 780mmHg
寸法	外径 80mm ×厚さ 38mm
重量	0.5kg

構成品

本体、マイナスドライバー、収納ケース、取扱説明書

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX カテゴリー
非破壊検査機
コンクリート構造物診断機
各種検査機器
電気計測器
安全衛生機器
測光・赤外線温度測定器
秤・計量器
気象・水文観測機器
騒音・振動測定器
大気環境測定器
水質・土壌測定器
測量機
岩盤・地盤調査試験機
生コン試験機・水分計
情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental 計測機器のレンタルをお探しなら
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/

計測技術 株式会社レックス
ISO9001認証

日射計／放射収支計

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX カテゴリー
- 非破壊検査機
- コンクリート構造物診断機
- 各種検査機器
- 電気計測器
- 安全衛生機器
- 測光・赤外線温度測定器
- 秤・計量器
- 気象・水文観測機器
- 騒音・振動測定器
- 大気環境測定器
- 水質・土壌測定器
- 測量機
- 岩盤・地盤調査試験機
- 生コン試験機・水分計
- 情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental 計測機器のレンタルをお探しなら
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/
未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/
計測技術 株式会社レックス ISO9001認証

D1 日射 A D1-009A 【日射】

気象観測、園芸、農業観測などの作物被害予防に

日射計 D1-009A は、全天日射量を測定するセンサーです。太陽からの直射および天空からの散乱により地表に入射する太陽エネルギーを捉え日射量に比例した電圧を出力します。

メーカー	ログ電子
センサー	
測定波長範囲	310 ～ 2,800nm（50% points）
ケーブル長	10m
寸法	110 φ× 84mm
重量	300g（本体）、300g（ケーブル）
データロガー	
電源	2CR5（カメラ用リチウム電池　6V）× 2 本※非常時は 1 本でも動作可、2 本使用推奨
寸法	245（W）× 164（H）× 79（D）mm
重量	2kg以内（装備重量）

構成品
ロガー本体（D1-009A）、CF カード、カードリーダー、日射計センサー（CMP-3）、センサーケーブル、固定ネジ一式、収納ケース、取扱説明書

日射測定装置 KADEC21-UP-C 【日射】

平均電圧値記録光センサーに最適

経済性にすぐれたガラスドーム付き日射センサーで、受感部は熱電対を使用しているため、高精度、高感度、高信頼性です。

メーカー	ノースワン
センサー	
波長範囲	305 ～ 2,800nm
ケーブル	10m
寸法	φ 54x58mm
データロガー	
記録部使用電源	CR123A × 2 本（専用電池ホルダー使用）
CF カード電源	CR123A × 3 本
寸法	175（W）× 125（D）× 75（H）mm（突起物含まず）
重量	800g

構成品
ロガー本体、CF カード、カードリーダー、通信ソフト、全天日射計、固定ネジ、収納ケース、取扱説明書

放射収支測定装置 KADEC21-UP-C 【放射収支】

平均電圧値記録光センサーに最適

テフロンコートを施した円錐状ディテクターを用いた、メモリーカード付き放射収支ロガーです。長期間の連続記録ができます。

メーカー	ノースワン
センサー	
波長範囲	0 ～ 100μm
ケーブル	15m
センサー寸法	φ 16 × 488mm
データロガー	
記録部使用電源	CR123A × 2 本（専用電池ホルダー使用）
CF カード電源	CR123A × 3 本
寸法	175（W）× 125（D）× 75（H）mm（突起物含まず）
センサー重量	500g

構成品
ロガー本体、CF カード、カードリーダー、放射収支計、取付金具一式、通信ソフトウェア、取扱説明書

放射収支計／日照計／ウェザーモニター

D1 放射収支 A D1-009A 【放射収支】

農業気象、建築物理、道路管理に最適

屋外における下向き上向き放射のバランスを測定し、ヒートアイランド現象および対策の効果、調査などに用いられます。ディテクターは円錐状の黒色でテフロンコーティングされ耐候性を向上させています。

メーカー	ログ電子
センサー	
波長範囲	0 ～ 100μm
ケーブル長	15m
センサー寸法	φ 16 × 488mm
重量	250g
データロガー	
電源	2CR5（カメラ用リチウム電池　6V）× 2 本※非常時は 1 本でも動作可、2 本使用推奨
寸法	245（W）× 164（H）× 79（D）mm
センサー重量	500g

構成品

ロガー本体（D1-009A）、CF カード、カードリーダー、放射収支センサー（NR-LITE）、固定ネジ一式、アース線、取扱説明書

D1 日照 A D1-009A 【日照】

微気象観測に最適

センサーの PCL-01 は、経済性に優れた照度センサーで照度応用制御や微気象観測に用いるのに適しています。受感部はシリコンセンサーと光学フィルターの組合せにより、高い分光感度特性を持っています。

メーカー	ログ電子
センサー	
波長範囲	400 ～ 700nm
ケーブル長	10m
寸法	φ 85 × 45mm
重量	約 0.3kg
データロガー	
電源	2CR5（カメラ用リチウム電池　6V）× 2 本 ※非常時は 1 本でも動作可、2 本使用推奨
寸法	245（W）× 164（H）× 79（D）mm
重量	2kg以内（装備重量）

構成品

ロガー本体（D1-009A）、CF カード、カードリーダー、日照計センサー（PCL-01）、固定ネジ一式、取扱説明書

ヴァンテージプロ 2 6152C / プラス VantagePro2Plus 【気象】

風、気温、湿度、気圧、雨量、日時、体感温度、露点を 1 台で測定

ISS で観測した気象データーを標準付属ケーブルによって、屋内のコンソールまで送って表示します。コンソールは大型液晶表示が採用され、観測データーの表示や気圧傾向、簡単な天気予報の表示も行えるようになっています。

メーカー	エーオーアール
測定項目	
風	風向、風速
気温・湿度	屋内、屋外
気圧	気圧、気圧傾向（3 時間）
雨量	雨量
日時	12 ／ 24 時間表示、日の出、日の入り表示、月齢
露点	露点
紫外線（プラス VantagePro2Plus）	最少紅斑量、紫外線指数

構成品

本体ディスプレイ、AC アダプター、雨量収集器、風向風速計、ウィンドウカップ、4 芯コード（30m）、ゴミフィルター、U ボルト× 2、ワッシャー・スプリングワッシャー・ナット× 4、バックプレート、六角レンチ、タッピングネジ× 4、USB ケーブル、USB データロガー、通信ソフト（ウェザーリンク）、単 2 形乾電池× 3、取扱説明書

オプション品

三脚、ポール× 2、取付金具一式

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX カテゴリー
非破壊検査機
コンクリート構造物診断機
各種検査機器
電気計測器
安全衛生機器
測光・赤外線温度測定器
秤・計量器
気象・水文観測機器
騒音・振動測定器
大気環境測定器
水質・土壌測定器
測量機
岩盤・地盤調査試験機
生コン試験機・水分計
情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/
計測技術 株式会社レックス ISO9001認証

積雪深計／視程計／天気計

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX カテゴリー
- 非破壊検査機
- コンクリート構造物診断機
- 各種検査機器
- 電気計測器
- 安全衛生機器
- 測光・赤外線温度測定器
- 秤・計量器
- 気象・水文観測機器
- 騒音・振動測定器
- 大気環境測定器
- 水質・土壌測定器
- 測量機
- 岩盤・地盤調査試験機
- 生コン試験機・水分計
- 情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する
株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/

計測技術 株式会社レックス
ISO9001認証

レーザー式積雪深測定装置 KADEC21-SNOW-C 【積雪】

レーザー方式で高精度かつ安定した測定が可能

レーザー方式の積雪測定方法なので、外気温変動による補正が不要。安定した高精度な計測が可能です。記録方式にCF カードを採用していますので、データ回収が短時間で行えます。

メーカー	ノースワン
センサー	
測定範囲	0 ～ 1000cm
測定精度	± 1cm
ケーブル	10m
データロガー	
記録部使用電源	CR123A × 2 本（専用電池ホルダー使用）
CF カード電源	CR123A × 3 本
寸法	240（W）× 160（D）× 91（H）mm（突起物含まず）
重量	1.5kg

構成品
本体、積雪深計センサー、センサー取り付け金具、CF カード、カードリーダー、通信ソフト、収納ケース、取扱説明書

視程計 PWD20 【視程】

正確な視程測定のために

PWD20 は、前方散乱の測定原理により視程を測定します。標準として高精度の透過率計を用いて校正されています。視程を測定する光学センサ部は下向きのフードの中に取り付けられており、降水や埃からレンズが保護されています。

メーカー	ヴァイサラ
測定範囲	10 ～ 20,000m
測定範囲精度	10 ～ 10,000m において± 10% 10,000 ～ 20,000m において± 15%
使用温度範囲	-40 ～ +55℃
使用湿度範囲	0 ～ 100%RH
電源	12 ～ 50VDC
シリアル出力	RS232C、RS485
アナログ出力	0 ～ 1mA、4 ～ 20mA
寸法・質量	40.4（W）× 69.5（L）× 19.9（H）cm　3kg

構成品
視程計センサー、センサー取付けプレート一式、ボルト・ワッシャー・スプリングワッシャー一式、ロガー、CF カード、設定ソフト (CD-R)、USB ケーブル、取扱説明書

天気計 PWD22 【天気】

天気計 PWD22 は広い用途と天候に対して高い信頼性と正確さを発揮しています。

天気計 PWD22 は、静電容量式の感雨センサによって降水を感知します。さらに前方散乱の光学的データと温度の測定値を合わせて情報処理することにより、降水が雨か雪か、あるいはその他の降水現象かを判別します。

メーカー	ヴァイサラ	
天気分類	降水タイプ 7 種類（雨、氷雨、霧雨、霧氷雨、みぞれ、雪、雹）、霧、ミスト、靄（煙性、砂性）、晴れ	
レポート様式	WMO4680（SYNOP）コード表、WMO4678（METAR）コード、WMO コード表 4680 より 49 コード、NWS コード表	
降水測定	測定項目	降水強度、降水量、降雪量
	検出感度	10 分以内に 0.05mm/h
検出感度	10 分以内に 0.05mm/h	
測定方法	前方散乱方式	
測定範囲	10 ～ 20,000m	
測定範囲精度	10 ～ 10,000m において± 10% 10,000 ～ 20,000m において± 15%	
使用温度範囲	-40 ～ +55℃	
使用湿度範囲	0 ～ 100%RH	
電源	12 ～ 50VDC	
シリアル出力	RS232C、RS485	
アナログ出力	0 ～ 1mA、4 ～ 20mA	
寸法・重量	40.4（W）× 69.5（L）× 19.9（H）cm　3 k g	

構成品
本体、取扱説明書

超音波ドップラー流速プロファイラ Aquadopp Profiler 【流速】

河口などの複雑な流速の場所に！鉛直方向階層ごとに流速の計測が可能です。

アクアドッププロファイラは、新世代の超音波ドップラー技術を用いた流速測定装置であり、海底・係留系・ブイ観測に適しております。

メーカー	JFE アドバンテック			
測定項目	温度	コンパス	傾斜	水深
測定レンジ	-4 ～ 40℃	0 ～ 360°	0 ～ ± 30°	100m
分解能	0.01℃	0.1°	0.1°	0.005% FS
精度	0.1℃	2°	0.2°	0.25% FS

構成品

本体、RS-232C ケーブル、USB シリアルケーブル、AC アダプタセット、USB メモリー、ツールキット BOX、六角レンチ（大・小）、コネクタキャップ、O リング、予備六角穴ネジセット、予備六角穴ネジ (小)、グリス、収納ケース、取扱説明書

メモリー電磁流向流速計 INFINITY-EM 【流速】

データ記録に miniSD カードを採用

高性能 16 ビット MCU 制御でデータの記録は miniSD カードを採用したカード型内蔵記録方式の流速計です。流速だけでなく、流向方位、水温も測ります。

メーカー	JFE アドバンテック		
測定項目	流速	方位	水温
測定範囲	0 ～± 500cm/sec	0 ～ 360°	－ 5 ～＋ 45℃
分解能	0.02cm/sec	0.01°	0.001℃
精度	± 1cm/sec または± 2%	± 2°	± 0.02℃
電源／容量	CR-V3 型リチウム電池／ 3.3Ah（最大 2 個使用可）		
耐圧性能	1,000m 水深相当		
寸法	φ 42mm（フランジ部φ 54mm）× 450mm		
重量	空中重量 1kg、水中重量 0.6kg		

構成品

本体、miniSD カード、miniSD カードアダプター、USB ケーブル、結露防止用窒素ガス缶、通信処理ソフト、データ処理ソフト、六角レンチ、予備六角穴付ボルト、電池押え用予備ネジ、O リング、シリコングリス、収納ケース、本体取扱説明書、通信処理ソフト用取扱説明書、データ処理ソフト用取扱説明書

小型メモリー流速計 COMPACT-EM 【流速】

データ記録にフラッシュメモリーを採用

マイクロコントローラー搭載の小型の長期連続観測記録用の 2 軸電磁流速計です。流速だけでなく、流向方位、水温も測ります。

メーカー	JFE アドバンテック		
測定項目	流速	方位	水温
測定範囲	0 ～± 500cm/s	0 ～ 360°	－ 5 ～＋ 40℃
分解能	0.01cm/sec	0.01°	0.001℃
精度	± 1cm/sec または± 2%	± 2°	± 0.02℃
電源／容量	リチウム電池（7Ah）		
耐圧性能	1,000m 水深相当		
寸法	φ 40mm（フランジ部φ 50mm）× 352mm		
重量	空中重量 870g、水中重量 540g		

構成品

本体、結露防止用スプレー、シリコングリス、六角レンチ、転送ケーブル、USB- シリアルケーブル（ドライバーソフト付き）、データ処理ソフト、予備六角ボルト× 4、予備 O リング、収納ケース、取扱説明書× 2、USB シリアルケーブルインストール用補足マニュアル

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/
未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/
計測技術 株式会社レックス
ISO9001認証

流速計

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/

☎0798-38-6363

REX カテゴリー
- 非破壊検査機
- コンクリート構造物診断機
- 各種検査機器
- 電気計測器
- 安全衛生機器
- 測光・赤外線温度測定器
- 秤・計量器
- 気象・水文観測機器
- 騒音・振動測定器
- 大気環境測定器
- 水質・土壌測定器
- 測量機
- 岩盤・地盤調査試験機
- 生コン試験機・水分計
- 情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental 計測機器のレンタルをお探しなら
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/

計測技術 株式会社レックス
ISO9001認証

ポータブル式電磁流速計 PVM-3 【流速】

下水・汚水・雨水・河川など、あらゆる流速測定調査に

下水・汚水・雨水・河川など、あらゆる流速測定調査のために設計されたポータブル式電磁流速計です。浮遊物等の影響を受けないセンサー・プ ローブ形状を備え、センサー本体にアースを内蔵しているため、管底に設置した状態で使用できます。

メーカー	エヌケーエス
測定範囲	最大 4.000m/s
測定精度	0.000 ～ 0.999m/s（± 0.020m/s） 1.000 ～ 1.999m/s（± 0.040m/s） 2.000 ～ 4.000m/s（± 0.080m/s）
内蔵バッテリー	連続使用時間：約 10 時間 充電時間：約 10 時間
AC100V	専用 AC アダプター（充電器兼用）
寸法	215（W）× 70（H）× 100（D）mm（突起物、金具含まず）
重量	約 1.3kg

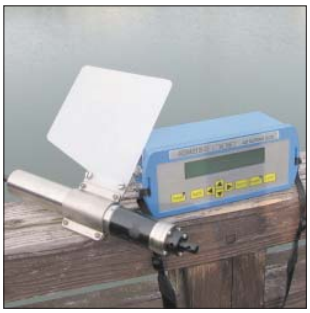
構成品

表示部（ケースカバー付き）、センサー、AC アダプター、伸縮式測定ロッド、パソコン接続ケーブル、データ転送ソフト、収納ケース、取扱説明書

直読式電磁流向流速計 AEM213-D 【流速】

海洋だけに限らず河川、水路、湖沼でも測定可能

深度センサーと水温センサーが装備しているので、測定水深が確認できるほか、水温の鉛直プロファイル測定としても利用できます。またフラッシュメモリー、カレンダー機能を装備しているので自動記録しながら正確な測定ができます。



メーカー	JFE アドバンテック			
測定項目	流速	方位	深度	水温
測定レンジ	0 ～ 250cm/sec	0 ～ 359.9°	0 ～ 50m	－ 5 ～＋ 40℃
分解能	0.1cm/sec	0.1°	0.01m	0.01℃
精度	± 1cm/sec または ± 2%	± 2°	± 0.3% FS	± 0.02℃
メモリー	2MB フラッシュメモリー（約 17 万データ）※本体内蔵			
電源	単 2 形アルカリ乾電池× 4 本（約 10 時間使用可能）			
表示部寸法	240（W）× 100（D）× 95（H）（mm）			
センサー寸法	φ 40 × 307mm			
重量	約 1.1kg（電池含む）			

構成品

本体、センサー、ベーン、強流用ベーン、AC 電源ケーブル、DC 電源ケーブル、通信ソフトウェア、通信ケーブル（RS-232C）、USB シリアルケーブル、プラスドライバー、六角レンチ、予備ネジ（ローレットビス）、予備ボルト、取扱説明書× 4 、収納ケース

電磁流向流速計 ACM210-D 【流速】

2 軸電磁流速センサーとコンパスを組み合わせた直読式の流向流速計

ロープの先に付いたセンサーが水に触れると、通電してブザーが鳴るので、そのときのロープの目盛りで水面の位置を求めます。

メーカー	JFE アドバンテック
流速センサー	
測定レンジ	0 ～± 250cm/sec.
測定精度	測定値の± 2%または± 0.5cm/sec.
本体	
電源	AC100V または充電型内蔵電池
電池容量	約 9 時間（連続使用の場合）
ケーブル	標準 30m
寸法	302（W）× 262（H）× 180（D）mm
重量	6.5kg

構成品

表示部、センサー、ベーン、RS-232C ケーブル、アナログケーブル、AC 電源ケーブル、クランプバンド× 2、調整用マイナスドライバー、WinACM201D（通信ソフト）、取扱説明書× 2 、収納ケース（木箱）

デジタル式プライス流速計 UCM1 【流速】

観測時間を選択し、START　SW を押すだけの最もシンプルなモデル

円錐状カップの回転に検定の係数をかけて、平均流速をデジタル表示します。河川調査用。

メーカー	神山製作所
規格	CRS 検定付き
測定範囲	常測定時　0.3 ～ 2.0m/s
ロガー重量	650g

構成品

流速メーター、センサー、センサーケーブル、重り、支持棒、支持棒取り付け用ネジ、支持棒取り付け工具、センサー収納ケース（木箱）、取扱説明書

電磁式流速計 Model2000 【流速】

19 ケ所までの測定点のデータを記録・再生する機能

本流速計は河川・雨水・下水・工場排水・農業用水の流速測定のほか、セキやフリュームおよび既設流量計のキャリブレーション用にも最適です。また、その他オープンチャンネルで流速を知りたい場合にもご使用になれます。

メーカー	Marsh-McBirney
流速測定	原理：電磁方式 ゼロ安定性：± 0.015m/sec 精度：± 2% RS ＋ゼロ安定性 出力：表示 3.5 桁デジタル表示 測定範囲：－ 0.15 ～＋ 6m/sec
電源	バッテリ：単 1 形アルカリ乾電池（1.5V）× 2 個 バッテリ寿命：100 時間（通常使用）20 時間（連続使用）
重量	全重量：約 1.6kg（バック除く） センサーおよびケーブル：約 40g

構成品

本体、センサー、クランプ、取扱説明書

水位雨量測定装置 KADEC21-MIZU 【水位】

水位・雨量を同時に測定＆シンプルな操作性

水位測定のセンサー感部には、チタン製の半導体感圧素子を使用して、水圧を測定して水深に換算しています。水面の大気圧変化は、圧力感部から伸びた大気開放パイプによってキャンセルしています。オプションで転倒ますを付けると水位と雨量を同時に測定することができます。

メーカー	ノースワン	
水位センサー		
圧力レンジ	1.75、10、20、50 、H_2O、保証耐圧力：400%FS	
精度	± 0.1％ FS（20℃）	
ケーブル	30m、24mm φ	
雨量センサー		
受水口径	200mm 1 転倒雨量：0.5mm	
データロガー		
タイプ	CF カード	E メール
型式	KADEC21-MIZU-C	KADEC21-MIZU-N2

構成品

CF カードタイプ（本体、水位センサー、CF カード、CF カードリーダー、通信ソフト、取扱説明書、収納ケース）
E メールタイプ（本体、水位センサー、RS-232C クロスケーブル、ネット設定ソフト、外部バッテリー、アンテナ、アンテナケーブル 、取扱説明書）、フック状金具× 3

オプション品

転倒ます

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX カテゴリー
非破壊検査機
コンクリート構造物診断機
各種検査機器
電気計測器
安全衛生機器
測光・赤外線温度測定器
秤・計量器
気象・水文観測機器
騒音・振動測定器
大気環境測定器
水質・土壌測定器
測量機
岩盤・地盤調査試験機
生コン試験機・水分計
情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/
計測技術 株式会社レックス ISO9001認証

水位計

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/

☎0798-38-6363

REX カテゴリー
- 非破壊検査機
- コンクリート構造物診断機
- 各種検査機器
- 電気計測器
- 安全衛生機器
- 測光・赤外線温度測定器
- 秤・計量器
- 気象・水文観測機器
- 騒音・振動測定器
- 大気環境測定器
- 水質・土壌測定器
- 測量機
- 岩盤・地盤調査試験機
- 生コン試験機・水分計
- 情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental 計測機器のレンタルをお探しなら
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/

計測技術 株式会社レックス ISO9001認証

D1 水位 A D1-001A 【水位】

観測データは CSV 形式で CF カードに保存で、データの編集が可能

D1 水位 A は、カード回収型「半導体水圧式水位センサー」用水位測定データ記録装置です。付属のコンパクトフラッシュカードによりデータの自動回収ができます。

メーカー	ログ電子
対応センサー	20m 計
測定性能	水位 2m：0 ～ 2m　分解能 0.1mm 水位 10m：0 ～ 10m　分解能 1mm
電源	カメラ用電池（CR-P2）※ 1 個で動作、2 個使用推奨
寸法	230（W）× 140（H）× 95（D）mm
重量	2kg 以内（装備重量）

構成品
本体、水圧式水位センサー 20m 計、CF カード、CF カードリーダー、カメラ用電池（CR-P2）、取扱説明書 、収納ケース

リシャール式自記水位計 OT-1502 【水位】

小型軽量で設置が簡単

フロートの浮き沈みをワイヤーでプーリーの回転に変えて記録ペンを動かす単純機構の水位計です。小型軽量で設置が簡単です

メーカー	大田商事
測定範囲	0 ～ 3m、6m（切り替え）（OT-1502-3060） 0 ～ 5m、10m（OT-1502-5010）
精度	フルスケールの± 2%
記録期間	7 日
寸法	フロート：32 φ× 300mm オモリ：20 φ× 62mm 本体：410（W）× 345（H）× 220（D）mm
重量	フロート：260g オモリ：260g 本体：5.5kg

構成品
本体、フロート、ワイヤーロープ、記録紙、記録ペン、取扱説明書

リシャール式自記水位計 49- Ⅱ 【水位】

3m ／ 6m 切換式と 10m 用のプーリーをご用意

フロートの浮き沈みをワイヤーでプーリーの回転に変えて記録ペンを動かす単純機構の水位計です。3m ／ 6m 切換式と 10m 用をご用意しています。

メーカー	大田計器製作所
測定範囲	標準：3 ／ 6m 用および 10m 用 特注：0.5m 用および 1m 用
記録期間	1 日、7 日、31 日兼用
寸法	361（W）× 236（H）× 181（D）mm
重量	4.3kg（フロート、ワイヤーロープ除く）
フロートサイズ	地下水用：φ 30mm、φ 45mm

構成品
本体、フロート（φ 30mm またはφ 45mm）／ワイヤーロープ、記録紙、記録ペン、取扱説明書

ロープ式水位計 WL50 【水位】

水位を電子音によって知らせるタイプ

ロープの先に付いたセンサーが水に触れると、通電してブザーが鳴るので、そのときのロープの目盛りで水面の位置を求めます。

メーカー	アルファ光学
センサー径	10mm、13mm、20mm
ケーブル長さ	50m
電源	各 1 ヶ、006P 乾電池 (9V)、LR44 ボタン電池 (1.5V)

構成品

本体、取扱説明書

河川水位警報システム KSN-01 【水位】

河川の急激な増水を監視します

水位をリアルタイムに監視し、急激な増水に対して即時、注意喚起のための回転灯を点灯しブザーを鳴らします。災害により万が一、通信が普通となった場合も関係なく増水の回転灯とブザーは起動しますので、周囲の住人はより確実に警報を知ることができます。

メーカー	ユニメーションシステム
検出距離	0.25 ～ 5m 不感知距離 0.25m（ センサーの仕様に依存します）
データ分解能	12 ビット
検出方式	超音波式
精度	± 2% FS
電源	AC100V 0.5A 内部動作電圧 DC24V 直流電源内蔵
センサー寸法	110（W）× 229（H）× 173（D）mm

構成品

本体、超音波式距離センサー、データ送信装置、専用ソフト× 2、取扱説明書

水圧式メモリー波高計 INFINITY-WH 【波高】

1GB の大容量 miniSD カードで、0.1 秒のサンプリングが可能

水底に設置し、水表面の昇降にともなう水圧変化から求める水圧式で、1GB の miniSD カードにより、0.1 秒サンプリングが可能となりましたので、短周期から長周期までの波高観測が可能です。

メーカー	JFE アドバンテック
測定範囲	0 ～ 25m
分解能	0.0005m
精度	± 0.1% FS
電源／容量	CR-V3 型リチウム電池／ 3.3Ah（最大 4 個使用可）
耐圧性能	25m 水深相当
寸法	φ 70 × 215mm
重量	空中：約 1.2kg　水中：約 0.6kg

構成品

本体、結露防止用窒素ガス缶、予備 O リング、予備六角ボルト× 3、シリコングリス、六角レンチ、MiniUSB ケーブル（1m）、MiniSD カード（1GB）、MiniSD カードアダプター、通信処理ソフト、データ処理ソフト、波高解析ソフト、収納ケース、取扱説明書× 4

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/
☎0798-38-6363

REX カテゴリー
- 非破壊検査機
- コンクリート構造物診断機
- 各種検査機器
- 電気計測器
- 安全衛生機器
- 測光・赤外線温度測定器
- 秤・計量器
- 気象・水文観測機器
- 騒音・振動測定器
- 大気環境測定器
- 水質・土壌測定器
- 測量機
- 岩盤・地盤調査試験機
- 生コン試験機・水分計
- 情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental 計測機器のレンタルをお探しなら
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/
計測技術 株式会社レックス ISO9001 認証

音響測深機

計測器レンタルウェブサイト
レックス 検索
http://www.rex-rental.jp/

☎0798-38-6363

REX カテゴリー
- 非破壊検査機
- コンクリート構造物診断機
- 各種検査機器
- 電気計測器
- 安全衛生機器
- 測光・赤外線温度測定器
- 秤・計量器
- 気象・水文観測機器
- 騒音・振動測定器
- 大気環境測定器
- 水質・土壌測定器
- 測量機
- 岩盤・地盤調査試験機
- 生コン試験機・水分計
- 情報化施工

REX 運営サイト
計測機器レンタル instrument rental 計測機器のレンタルをお探しなら
http://www.rex-rental.jp/
環境測定器を借りるなら 測定器ING レンタコム
http://www.sokuteiking-renta.com/
非破壊検査機借りるなら 非破壊機ING レンタコム
http://www.hihakaiking-renta.com/
AED 販売・レンタル専門サイト REXAED
http://www.rexaed.com/
情報化施工を建設 ICT で革新する rexse
http://www.rexse.com/

未来志向、世界一流の技術を求めて 今を革新する 株式会社レックス
http://www.rex-inc.co.jp/

計測技術 株式会社レックス ISO9001認証

GPS 対応型精密音響測深機 TDM-9000B 【音響測深】

見やすいデジタル深度表示モニター

階調表示、ステップ式紙送り速度、縮尺など、記録部の性能はそのままの音響測深機です。また、オプションの深浅用データコレクター（TDC-9B）と Bluetooh 接続で、測深データを無線で取り込めます。

メーカー	タマヤ計測システム
測定範囲	アナログ：送受波器下から 0.65 ～ 100m（平坦時） デジタル：送受波器下から 1.00 ～ 100m（平坦時）
測定精度	± 2cm ±水深× 1/1000
記録紙	感熱記録紙幅 112mm ×長さ 25m
使用電源	DC12V（内蔵バッテリーまたは外部バッテリー）
使用時間	連続 6 時間
寸法	363（W）× 265（H）× 120（D）mm
重量	5kg（バッテリ装着時 7kg）

構成品
本体、舷側金具、リモートマーカー、充電器、外部バッテリーコード、予備記録紙、送受波器、送受波器収納袋、チェックバー、データ転送ケーブル（RS-232C ケーブル）、収納ケース、取扱説明書

オプション品
深浅ソフト搭載型データコレクター（TDC-9B）

GPS 対応型精密音響測深機 TDM-9000A 【音響測深】

内蔵バッテリーで連続 6 時間稼動が可能

階調表示、ステップ式紙送り速度、縮尺の追加など、記録部の性能が向上し、より使いやすくなりました。また、GPS 測量機との同期性もアップし、GPS 深浅測量向きです。

メーカー	タマヤ計測システム
測定範囲	アナログ：送受波器下から 0.65 ～ 120m（平坦時） デジタル：送受波器下から 1.00 ～ 120m（平坦時）
測定精度	± 2cm ±水深× 1/1000
記録方式	直線記録　メモリー方式

構成品
本体、舷側金具、リモートマーカー、充電器、外部バッテリーコード、六角レンチ、予備記録紙、送受波器、送受波器収納袋、チェックバー、データ転送ケーブル（RS-232C ケーブル）、収納ケース、取扱説明書

オプション品
深浅ソフト搭載型データコレクター（TDC-9AG）